1/1

Patent Number: JP3061870 U 19990924

(U3) Adhesion [shi] - [ru]

(JP3061870U)

粘着シール

指定位置接着用粘着シールおよびその貼り付け方法

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a tacky adhesive seal for adhering to an assigned position which is correctly and easily stickable to the assigned position.

SOLUTION: This tacky adhesive seal for adhering to the assigned position is constituted by providing the front surface of a film or sheet 8 with a printing layer 7 printed with characters, symbols, colors, graphics or patterns, providing the rear surface with a tacky adhesive layer 2 to form the adhesive film or sheet 1 and adhering a release material 3 to the rear surface of the tacky adhesive layer 2 of the tacky adhesive film or sheet 1 and has cutting lines 11a and 11b disposed in part of the release material 3 from the end edge 9a of one of two pieces (b) to the end edge. 9b of the other and a release region 4 for positioning enclosed by the end edges 19a and 19b between the cutting lines 11a and 11b.

COPYRIGHT: (C)2000,JPO

(JP3061870U)

PROBLEM TO BE SOLVED: Even with inexperienced general people, simplicity, at the same time easily, in addition

It tried to be able stick to designated position accurately, viscous

The arrival seal is offered.

SolutionsWhen adhesive layer 2 is formed on back of the seat 1

Together, to glue released paper 3 to the underside of the said adhesive layer 2, furthermore said

Administering cutting to the belt shape beforehand in portion of released paper, 3 it is located

Exfoliation piece 4 for deciding is formed.

Inventor:

NAGASHIMA SADAMITSU

Patent Assignee:

NAGASHIMA SADAMITSU

Orig. Applicant/Assignee: (A) NAGASHIMA SADAMITSU

Patent Assignee History: (A) NAGASHIMA SADAMITSU

FamPat family

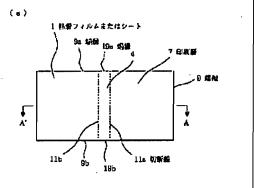
Publication Number	Kind	Publication date	Lin			į
JP3061870	U	19990924	<u> </u>	ුනු	90	E
STG:	Unexa	am. Utility model				
AP:		JP-U000566 0210				
JP3061870	U3	19990924	<u> </u>	<u>@</u> 3	38	è
STG:		amined Utility I Application				
AP:		JP-U000566				
JP2000298434	Α	20001024	9	띯	g:0	3
STG:	Doc. I	laid open to publ. c.				
AP:		JP-0110656				

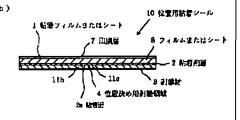
19990419

Priority Nbr:

1999JP-0110656 19990419 1999JP-U000566 19990210

@Questel -





@Questel

(19) 日本国特許庁 (JP)

(12) 公開特許公報(A)

(11)特許山東公開各号 特開2000-298434

(P2000-298434A)

(43)公開日 平成12年10月24日(2000.10.24)

(51) Int.CL?		識別記号	FI		ラーマコード(参考)
G09F	3/00		G09F	3/00	P
	3/10			3/10	н

審査請求 未請求 請求項の数10 OL (全 8 頁)

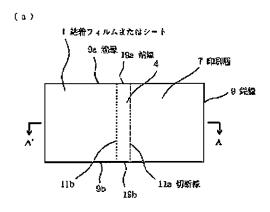
21)出願番号	特顯平11-110656	(71)出廢人	599053975
			長島 貞光
22)出願日	平成11年4月19日(1999.4.19)		埼玉県浦和州南浦和2丁目15番7号
		(72)発明者	長島 貞光
(31)優先権主張番号	実験平11-566		埼玉県浦和市附浦和2丁目15番7号
(32)優先日	平成11年2月10日(1999.2.10)	(74)代理人	100069017
(33)優先権主張国	日本 (JP)		弁理士 渡辺 独廣

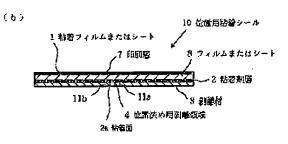
(54) 【発明の名称】 指定位置接着用粘着シールおよびその貼り付け方法

(57)【要約】

【課題】 指定位置に正しく容易に貼り付けることができる指定位置接着用粘着シールを提供する。

【解決手段】 フィルムまたはシート8の表面に文字、記号、色彩、図形または模様を印刷した印刷層でを設け、また裏面に結者剤層2を設けて結着フィルムまたはシート1の結着剤層2の下面に剥離材3を接着してなり、該剥離材3の一部に、2本の一方の端繰9aから他方の端繰9bにかけて設けた切断線11a.11bと、該切断線11a.11b間の端縁19a.19bにより囲まれた位置決め用剥離鎖域4を有する指定位置接着用粘着シール。





【特許請求の範囲】

【請求項1】 一方の面に鮎者剤層を設けた粘着フィル ムまたはシートの粘着剤層の面に剥離材を接着してなる 粘着シールにおいて、該剥離材の一部に鑑縁と少なくと も2本の一方の端縁から他方の蟾縁にかけて設けた切断 線とにより囲まれた位置決め用剥離領域を有することを 特徴とする指定位置接着用結着シール。

1

【請求項2】 前記剝離村が剝離紙からなる請求項1記 載の指定位置接着用粘着シール。

【請求項3】 前記位置決め用剥離領域が剥離材の端縁 10 と2本の切断線により囲まれた帯状の領域からなる請求 項1または2記載の指定位置接着用钻着シール。

【請求項4】 前記位置決め用剥離領域が剥離材の中央 部に設けられている請求項1または3記載の指定位置接 者用粘着シール。

【請求項5】 一方の面に钻着剤層を設けた粘着フィル ムまたはシートの粘着剤層の面に透明剥離材を接着して なる鮎着シールにおいて、該粘着フィルムまたはシート の外層縁の内側の周囲に切断線を設けて形成した外周剝 離領域を有し、かつ該透明剥離材の一部に建議と少なく 20 とも2本の一方の蟾縁から他方の蟾縁にかけて設けた切 断線とにより囲まれた位置決め用剥離領域を有すること を特徴とする指定位置接着用粘着シール。

【請求項6】 前記透明剥離材が透明または半透明の樹 脂フィルムまたはシートからなる請求項5記載の指定位 置接着用粘着シール。

【請求項7】 前記位置決め用剥離領域が透明剥離材の **端縁と2本の切断線により囲まれた帯状の鎖域からなる** 請求項5または6記載の指定位置接着用粘着シール。

【請求項8】 前記位置決め用剥離領域が透明剥離材の 30 中央部に設けられている請求項5または7記載の指定位 置接着用粘着シール。

【請求項9】 (A)一方の面に粘着剤層を設けた粘着 フィルムまたはシートの钻着剤層の面に剥離材を接着し てなり、該剥離村の一部に端縁と少なくとも2本の一方 の端縁から他方の端縁にかけて設けた切断線とにより囲 まれた位置決め用剥離領域を有する指定位置接着用粘着 シールを用意する工程、(B)該剥離材の位置決め用剥 離領域を剥離し、粘着シールと被粘着物の位置合わせを した後に露出した粘着フィルムまたはシートの結着面を 40 被钻着物に仮止めして位置決めを行なう工程、(C)該 剥離材の位置決め用剥離領域以外の部分を剥離しながら 彼鮎着物に粘着フィルムまたはシートの粘着剤層を接着 する工程からなることを特徴とする指定位置接着用粘着 シールの貼り付け方法。

【請求項】()】 (a)一方の面に钻着剤層を設けた粘 者フィルムまたはシートの結者剤層の面に透明剥離材を 接着してなり、該粘着フィルムまたはシートの外層縁の 内側の周囲に切断線を設けて形成した外周剥離領域を有 し、かつ該透明測離材の一部に鑑縁と少なくとも2本の「50」またはシート25が勝手に動いて指定位置に貼り付ける

一方の緯縁から他方の緯縁にかけて設けた切断線とによ り囲まれた位置決め用剥離領域を有する指定位置接着用 粘着シールを用意する工程」(り)該粘着フィルムまた はシートの外層測離領域および透明剥離材の位置疾め用 剥離領域を剥離し、粘着シールと被結着物の位置合わせ をした後に露出した粘着フィルムまたはシートの粘着面 を被結者物に仮止めして位置決めを行なう工程。(c) 該透明剝離材の位置決め用剝離鎖域以外の部分を剥離し ながら被粘着物に粘着フィルムまたはシートの钻着剤層 を接着する工程からなることを特徴とする指定位置接着 用钻着シールの貼り付け方法。

【発明の詳細な説明】

[0001]

(2)

【発明の属する技術分野】本発明は、結着シールを指定 位置に正しく貼り付けるととができる指定位置接着用粘 着シールおよびその貼り付け方法に関するものである。 [00002]

【従来の技術】従来、表面に印刷等を縮した粘着シール は、飯粘着物の表面の所望の位置に貼り付けるととによ り、手軽に表示することができるために広く利用されて

【0003】図8は従来の钻着シールを示す機略図であ り、図8(a)は平面図、図8(b)はDD/線断面図 を示す。同図に示す様に、従来の粘着シール20は、表 面に文字、記号、色彩、図形または模様を印刷した印刷 層24を有するフィルムまたはシート21の裏面に粘着 剤層22を設けて粘着フィルムまたはシート25を形成 し、該粘着フィルムまたはシート25の粘着剤層22の 下面に剥離紙23を接着して形成されている。

【①004】そして、粘着シール20を被粘着物に貼り 付けるには、手で粘着フィルムまたはシート25を剥離 紙23から剥離して分離し、該粘着フィルムまたはシー ト25の露出した粘着剤層22の面を被粘着物の指定位 置にずれないように注意しながら位置合わせした後に接 着する方法が行なわれていた。

[00005]

【発明が解決しようとする課題】 しかしながら、従来の 粘着シールを展示用パネルや各種の商品の表面の貼り付 ける位置が指定されている箇所に正しく貼り付ける場

合、貼り付けるのに相当の注意を必要とするために時間 が掛かり、また熱線を要するという課題があった。これ は钻着シールの大きさが大きくなるほど、また複雑な形 状であるほど、さらに貼り付け用の钻着フィルムまたは、 シートの厚さが薄くなるほど指定位置への貼り付けが困 難となる傾向は顕著であった。

【0006】その理由は、例えば粘着シール20の粘着 フィルムまたはシート25を剥離紙23から剥離すると きに生ずる静電気によって、粘着フィルムまたはシート 25の先端の位置は極めて不安定になり、粘着フィルム

際に、粘着フィルムまたはシート同士が貼り付いたり、 指定位置と異なる個所に貼り付いたり、また同じく静電 気の作用によって粘着フィルムまたはシート25の粘着 削層22と被钻着物の間に空気が入ってしまい平滑に貼 り付けることができないからである。特に、粘着フィル ムまたはシート25が薄い場合、また大きい場合に顕著 である。

【0007】本発明は、前記従来の課題を解決すべくなされたものであり、指定位置に正しく容易に貼り付けることができる钻着シールを提供することを目的とするも 10のである。

[0008]

【課題を解決するための手段】即ち、本発明の第一の発明は、一方の面に粘着剤層を設けた結着フィルムまたはシートの粘着剤層の面に剥離材を接着してなる結着シールにおいて、該剥離材の一部に蟾縁と少なくとも2本の一方の蟾縁から他方の蟾縁にかけて設けた切断線とにより囲まれた位置決め用剥離領域を有することを特徴とする指定位置接着用粘着シールである。

【 0 0 0 9 】前記剥離材が剥離紙からなるのが好ましい。前記位置決め用剥離領域が剥離材の端縁と2 本の切断線により囲まれた帯状の領域からなるのが好ましい。前記位置決め用剥離領域が剥離材の中央部に設けられているのが好ましい。

【10010】また、本発明の第二の発明は、一方の面に 粘着剤層を設けた粘着フィルムまたはシートの粘着剤層 の面に透明剥離料を接着してなる粘着シールにおいて、 該結着フィルムまたはシートの外周線の内側の周囲に切 断線を設けて形成した外周剥離領域を有し、かつ該透明 剥離料の一部に端縁と少なくとも2本の一方の端縁から 30 他方の端縁にかけて設けた切断線とにより囲まれた位置 決め用剥離領域を有することを特徴とする指定位置接着 用粘着シールである。

【①①11】前記透明剥離村が透明または半透明の樹脂フィルムまたはシートからなるのが好ましい。前記位置 決め用剥離領域が透明剥離村の端縁と2本の切断線により囲まれた帯状の領域からなるのが好ましい。前記位置 決め用剥離領域が透明剥離村の中央部に設けられている のが好ましい。

(B) 該剥離村の位置決め用剥離領域を剥離し、結者シールと被指者物の位置合わせをした後に露出した結者フートの貼着面を被指着物に仮止めして位の位置用指者シールの貼りではある。 工程図であり、領域以外の部分を剥離しながら被指着物に指着フィルム 50 工程図である。

またはシートの結者剤層を接着する工程からなることを 特徴とする指定位置接着用結者シールの貼り付け方法で ある。

【0013】また、本発明の第四の発明は、(a)一方の面に結者削層を設けた結着フィルムまたはシートの結 者削層の面に透明剥離材を接着してなり、該結着フィルムまたはシートの外周縁の内側の周囲に切断線を設けて 形成した外周剥離領域を有し、かつ該適明剥離村の一部 に端縁と少なくとも2本の一方の蟾縁から他方の端縁に かけて設けた切断線とにより囲まれた位置決め用剥離領 域を有する指定位置接着用結者シールを用意する工程、

(b)該結者フィルムまたはシートの外国剥離領域および適明剥離材の位置決め用剥離領域を剥離し、結着シールと被結者物の位置合わせをした後に露出した結着フィルムまたはシートの結者面を被結者物に仮止めして位置決めを行なう工程、(c)該透明剥離村の位置決め用剥離領域以外の部分を剥離しながら被結着物に結着フィルムまたはシートの指者削層を接着する工程からなることを特徴とする指定位置接着用結者シールの貼り付け方法である。

[0014]

【発明の実施の形態】本発明の指定位置接着用結着シール(以下、位置用結着シールと記す)は、一方の面に結 着剤層を設けた結者フィルムまたはシートの結着剤層の 面に剥離材を接着してなる結者シールにおいて、該剥離 材の一部に少なくとも2本の一方の端縁から他方の端縁 にかけて設けた切断線と該切断線間の端縁により囲まれ た位置決め用剥離鎖域を有することを特徴とする。

【①①15】図1は本発明の位置用粘着シールの一例を示す概略図であり、図1(a)は平面図、図1(b)は、AA、級断面図を示す。同図1に示す様に、本発明の位置用結者シール10は、フィルムまたはシート8の表面に文字、記号、色彩、図形または複様を印刷した印刷層7を設け、また裏面に粘着削層2を設けて粘着フィルムまたはシート1を形成し、該粘着フィルムまたはシート1の結者削層2の下面に剥離材3を接着してなり、該剥離材3の一部に、2本の一方の端縁9aから他方の端縁9bにかけて設けた切断線11a、11bと、該切断線11a、11b間の端縁19a、19bにより囲まれた位置決め用剥離減4を有することを特徴とする。

【りり16】前記位置決め用剥離領域4は、位置用粘着シールを貼り付ける際に、剥離材3から独立して剥離し、指定位置に位置合わせした後、露出した粘着フィルムまたはシートの粘着剤層の粘着面2aを被粘着物に仮止めして位置決めを行なうために用いられる。

【0017】次に、前記構成より成る本発明の位置用結 者シールの貼り付け方法につき説明する。図2は本発明 の位置用粘着シールの貼り付け方法の前半の工程を示す 工程図であり、図3は貼り付け方法の後半の工程を示す 工程図である。 【①①18】先ず、図2(a)、(b)に示すように、 位置用粘着シール10の位置決め用剥離領域4を剥が し、露出した結着フィルムまたはシート1の粘着剤圏の 粘着面2aを露出させる。なお、図中では印刷層は省略 してある。次に、図2(c)に示すように、剥離针3の 端縁9を独粘着物5の指定位置に合わせ全体の位置合わ せを行う。

【①①19】前記全体の位置合わせを行った後、図2 (d)に示すように、前記露出した結着面2aを結者フィルムまたはシート1の上より軽く押さ、粘着面2aを 10 被結着物5に仮止めして指定位置に位置決めする。そして、図2(e)に示すように、前記仮止め後に左右に分割された一方の側の剥離料3aを前記位置決め用剥離鎖域4側から徐々に剥がしつつ、図3(f)に示すように、指または押さえローラー6で圧着して接着する。

【0.020】その後、図3(g)に示すように、他方の側の剥離材3bを前記と同様方法で徐々に剥がしつつ接着し、図3(h)に示すように、最後に全体を手または押さえローラー6で圧着して、位置用結者シールの貼り付け作業が完了する。

【0021】本発明において、切断線11a、11bは、通常の方法で剥離材3をカッティングするととにより形成することができる。切断線は、少なくとも2本以上あればよく、切断線の数また引き方により位置決め用剥離領域の形状は任意に形成することができる。図1に示す位置決め用剥離領域は、端縁と2本の切断線により囲まれた常状の領域からなる例を示したが、例えば図4に示す様に、4本の切断線と剥離材の端縁により囲まれた2つの位置決め用剥離領域4a、4bからなるものでもよい。また、図5に示す様に、2本の切断線が交差し 35で剥離材の端縁により囲まれた2つの領域4c、4dからなるものでもよい。

【①①22】また、位置決め用剥離領域は、剥離材の一部に形成されていればよく。その位置は特に制限はないが、特に中央部に設けるのが位置決めおよび剥離材を剥離する上で好ましい。剥離材には、特に制限はなく通常のものを用いることができ、例えば剥離紙や樹脂製の剥離シート等を用いことができる。

【10023】また、本発明においては、剥離材には透明または半透明の特質のものを用いるのが好ましい。図6 40 は本発明の位置用粘着シールの他の例を示す機略図であり、図6 (a) は平面図、図6 (b) はBB 常断面図を示す。同図6は、透明測解材を用いた位置用粘着シールを示す。

【①①24】同図6に示す様に、位置用粘着シール10 は、フィルムまたはシート8の表面に文字、記号、色 彩、図形または模様を印刷した印刷層?を設け、また裏 面に粘着剤層2を設けて粘着フィルムまたはシート1を 形成し、該粘着フィルムまたはシート1の粘着剤層2の 面に透明剥離材33を接着してなり、該粘着フィルムま たはシート1の外層縁15の内側の層囲に切断線12を設けて外層剥離領域14を形成し、また透明剥離村33の一部に、2本の一方の端線9aから他方の端線9bにかけて設けた切断線11a.11bと、該切断線11a.11b間の端縁19a.19bにより囲まれた位置決め用剥離領域4を有することを特徴とする。

【0025】遠明剥離材33は、剥離村を透して複粘着 物の表面を見ることができるものであればよく、例えば 透明または半透明の勧脳フィルムまたはシートを用いる ことができる。その具体例としては、ポリ塩化ビニル、 ポリエチレン、ポリプロピレン、PET、紙等の透明ま たは半透明のフィルムまたはシートが挙げられる。な お、透明剥離村33は、出来るだけ透明度が高いものが 好ましい。また、樹脂フィルムまたはシートの钻着剤層 が形成されている面と反対側の面には、ブロッキングに より樹脂フィルムまたはシートが粘着するのを防止する 加工を施したものが好ましい。プロッキング防止加工と しては、例えば噴射仕上げ(ブラスト加工)が挙げられ るが、この加工を施しても透明度は十分に保持できる。 【①①26】結着フィルムまたはシート!に形成された 外周剥離領域14は、切断線12により切断されている ので、独立して剥離することができる。図7は図6の外 周訓解領域を訓解した位置用粘着シールを示す概略図で あり、図7 (a) は平面図、図7 (b) はCC′線断面 図を示す。同図でに示す様に、外周剥離領域14を剥離 すると、粘着フィルムまたはシート1の粘着剤層2の面 に、該粘着フィルムまたはシート1よりも大きい透明剥 離村33が形成された状態となる。

【0027】上記の透明測能材を用いた位置用結着シールを被結者物に貼り付ける方法は、結着フィルムまたはシート1に形成された外周測離領域14を剥離し、また透明測離材33の位置決め用剥離領域4を剥離した後、被結着物の指定位置に透明測離材を遠して位置合わせをし、その露出した結者フィルムまたはシートの結着面2aを被結者物に仮止めして位置決めを行なう。次に、透明測能材33の位置決め用測離領域以外の部分を訓離しながら、図2及び図3に示す方法と同様の方法により、被結着物に結着フィルムまたはシートの結者削層を接着することにより位置用結着シールを貼り付けることができる。

【りり28】上記のように、剥離材を透明または半透明とすることにより、粘着フィルムまたはシートに形成された外周剥離領域を剥離した後に表れた粘着フィルムまたはシートの輪郭を被粘着物の指定位置に透明剥離材を透して容易に位置合わせすることができる。また、外周剥離領域を剥離すると透明剥離材が粘着フィルムまたはシートよりも大きく形成されることにより、粘着フィルムまたはシートを指定位置に仮止めした後、左右に分割された透明剥離材を徐々に剥がす作業が容易になる。

面に透明剥離村33を接着してなり、該粘着フィルムま「50」【0029】また、粘着フィルムまたはシートには、樹

(5)

20

脂、紙等のフィルムまたはシートに钻着剤層を形成した。 ものであればよく、通常の钻着シートに用いられている ものが使用できる。例えば、樹脂としては、塩化ビニル 樹脂フィルム、ポリエチレン、ポリプロピレン、PET 等の樹脂フィルム、ポリ塩化ビニル、ポリプロビレン、 ポリエステル等のフィルムとアルミニウム等の金属箔 (フィルム) との綺層フィルムにポログラム加工を施し たもの等が挙げられる。

【0030】鮎着フィルムまたはシートには、表面に文 字、記号、色彩、図形または模様を印刷した印刷層が設 10 けられているが、該印刷層は通常の印刷の他に、ホログ ラム。カラーロビー、インクジェット印刷、染色。ステ ンシル等の方法で形成したものでもよい。また、結者フ ィルムまたはシートには、乳白色、透明または半透明、 ホログラム等の色調を有するものを用いることができ

【0031】また、粘着フィルムまたはシートには打ち 抜き部分を設け、被粘着物に接着した場合に被钻着物の 表面の一部を露出するようにしてもよい。本発明の位置 用钻着シールの形状は、特に制限はなく、四角形、円 形。だ円形、その他の図形等の所望の形状のものを用い ることができる。

【①①32】本発明の位置用粘着シールは、特に粘着フ ィルムまたはシートが薄く、静電気が起こり易い結着シ ールの指定位置への貼り付けに適し、例えば粘着フィル ムまたはシートの厚さが500μm以下、特に100μ m以下の場合に好適である。

【0033】また、本発明の位置用钻着シールは、大き な面積の粘着フィルムまたはシートの貼り付けにも有効 好適である。

【0034】本発明の位置用粘着シールは、上記の様 に、不慣れな一般人でも、簡単、且つ容易に、また正確 に指定位置に貼り付けることができ、熱線している人で も短時間で指定位置に貼り付けることができる。

[0035]

【実施例】以下に実施例を挙げて本発明を具体的に説明 する。

【①①36】実施例1

表面に模様を印刷した厚さ50μmのアルミ箔と塩化ビ 40 エル樹脂フィルムの積層フィルムの裏面に粘着剤を塗布 し、結者剤の面に剥離紙を接着した結着シールを縦15 ① m m、 備 6 ① m m の 長方形の形状に輪郭をカッティン グすると共に、剥離紙の部分のみを長方形の長辺の中央 部をハーフカッティングして2本の切断線を平行に一方 の端縁から他方の鑑縁にかけて設けた幅約5~7 mmの 位置決め用剥離領域を形成し、図1に示す様な位置用粘 着シールを作成した。

【① 037】その位置用結着シールの位置決め用剥離鎖

粘着物 (ポスター) の模様を形成する指定位置に位置合 わせし、露出した粘着削層を積層フィルムの上より軽く 押さえることによって、仮止めした。仮止め後に左右に 分割された一方の側の剥離紙を前記位置決め用剥離領域 側から徐々に剥がしつつ、指で圧着して接着した。その 後、他方の側の剥離紙を同様の方法で徐々に剥がしつつ。 接着し、最後に全体を手で圧着して、位置用粘着シール を貼り付けた。

【0038】初心者が、この作業を20回繰り返した が、作業は簡単に完了し、また位置用結者シールは指定 位置に正確に接着されていた。

【0039】実施例2

表面に模様を印刷した厚さ100μmの塩化ビニル樹脂 フィルムの裏面に粘着剤を塗布し、粘着剤の面に剥離紙 を接着した粘着シールを縦600mm, 横400mmの 長方形の形状に輪郭をカッティングすると共に、訓離紙 の部分のみを長方形の長辺の中央部をハーフカッティン グして2本の切断線を平行に一方の端線から他方の端縁 にかけて設けた幅約10~15mmの位置決め用剥離額 域を形成し、図1に示す様な位置用钻着シールを作成し

【①①40】その位置用钻着シールの位置決め用剥離領 域を剥がし粘着剤層を露出させた後、剥離紙の端縁を被 粘着物(壁)の模様を形成する指定位置に位置合わせ し、露出した钻着剤層を塩化ビニル樹脂フィルムの上よ り軽く押さえることによって、仮止めした。仮止め後に 左右に分割された一方側の剥離紙を前記位置決め用剥離 領域側から徐々に剥がしつつ、指で圧着して接着した。 その後、他方の側の剥離紙を同様の方法で徐々に剥がし であり、例えば飛行機、列車、自動車等の粘着シールに 39 つつ接着し、最後に全体を手で圧着して、位置用粘着シ ールを貼り付けた。

> 【①①41】作業は簡単に完了し、また大きな位置用粘 者シールは指定位置に正確に接着された。

【0042】実施例3

表面に模様を印刷した厚さ50ヵヵの塩化ビニル樹脂フ ィルムの裏面に钻着剤を塗布し、粘着剤の面に透明剥離 材として透明なポリプロビレン樹脂剥離シート(透明剥 離シート〉を接着した粘着シールを、透明剥離シート側 から縦150mm、備70mmの長方形の形状にカッテ ィングすると共に、透明訓鑑シートの長方形の長辺の中 央部をハーフカッティング(透明剥離シートのみ切断し て塩化ビニル樹脂フィルムは切断しない)して2本の切り 断線を平行に一方の鑑縁から他方の端縁にかけて設けた 幅約?mmの位置決め用剥離領域を形成した。次に、印 刷塩化ビニル樹脂フィルム側から、印刷塩化ビニルフィ ルムのみを縦140mm、横60mmの長方形の形状に ハーフカッティングして外層剥離領域を形成し、図6に 示す様な位置用钻着シールを作成した。

【0043】次いで、印刷塩化ビニルフィルムの外周剥 域を剥がし粘着剤層を露出させた後、剥離紙の端縁を紋 50 離領域および透明剥離シートの位置決め用剥離領域を剥

離し钻着面を露出させた後、透明剥離シートを透して印 刷塩化ビニルフィルムの端縁を被粘着物 (ポスター) の 模様を形成する指定位置に位置合わせし、露出した粘着 面を塩化ビニル樹脂フィルムの上より軽く押さえること によって、仮止めした。仮止め後に左右に分割された一 方側の透明剥離シートを前記位置決め用剥離領域側から 徐々に剥がしつつ、指で圧着して接着した。その後、他 方の側の透明測能シートを同様の方法で徐々に剥がしつ つ接着し、最後に全体を手で圧着して、位置用結着シー ルを貼り付けた。

【①044】作業は簡単に完了し、また位置用钻着シー ルは指定位置に正確に接着されていた。

[0045]

【発明の効果】以上説明した様に、本発明の位置用粘着 シールは、被钻着物の指定位置に合わせして仮止め接着 した後、本接着することにより、指定位置に正しく容易 に貼り付けることができる。また、不慣れな一般人でも どのような被結着物へでも手軽に、且つ正確に指定位置 に貼り付けることができる。また、本発明の位置用粘着 シールは製造も極めて簡単にでき、且つコストも安いと 20 12 切断線 いう効果を奏する。

【図面の簡単な説明】

【図1】本発明の位置用钻着シールの一例を示す概略図 である。

【図2】本発明の位置用钻着シールの貼り付け方法の前 半の工程を示す工程図である。

【図3】本発明の位置用結着シールの貼り付け方法の後 半の工程を示す工程図である。

【図4】 本発明の位置用钻着シールの他の例を示す機略 図である。

【図5】本発明の位置用結着シールの他の例を示す機略※

*図である。

【図6】本発明の透明剥離材を用いた位置用粘着シール の他の例を示す概略図である。

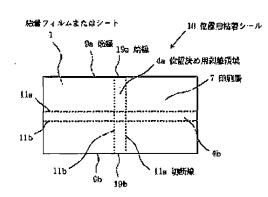
【図7】図6の外周剥離領域を剥離した透明剥離材を用 いた位置用粘着シールを示す機略図である。

【図8】従来の钻着シールを示す機略図である。

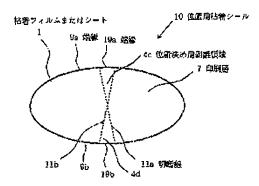
【符号の説明】

- 1 結者フィルムまたはシート
- 2 結着削層
- 10 2a 粘着面
 - 3.3a、3b 剥離材
 - 4. 位置決め用剥離領域
 - 5 被粘着物
 - 6 舞さえローラー
 - 7 印刷層
 - 8 フィルムまたはシート
 - 9.9a、9b 端縁
 - 1() 位置用钻着シール
 - lla、llb 切断線
- - 14 外周剝離領域
 - 15 外周線
 - 19a、19b 端縁
 - 20 粘着シール
 - 21 フィルムまたはシート2!
 - 2.2 粘着剤層
 - 23 剥離紙
 - 2.4 的剧麿
 - 2.5 粘着フィルムまたはシート
- 30 33 透明剥離材

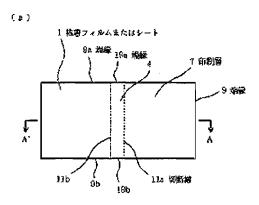
[24]

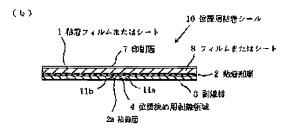


[図5]

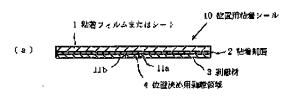


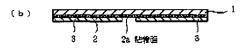
[図1]



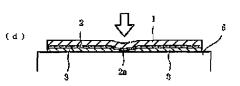


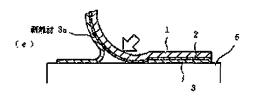
【図2】



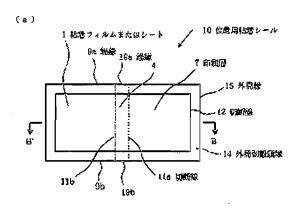


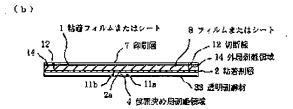




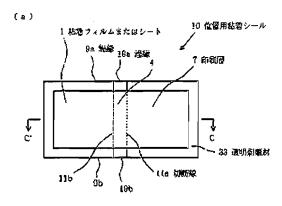


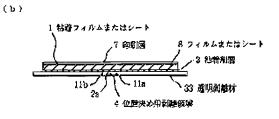
[図6]



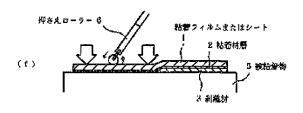


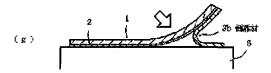
[図?]

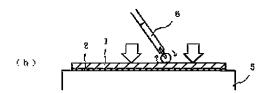












[図8]

